



Turbine

Soufflante

YP.3

Impulseurs	Aluminium
Diffuseurs	Aluminium
Arbre	Acier
Carcasse et flasques	Aluminium
Entraînement	Poly Vee, type J4
Roulements	à billes étanches
Nbre d'étages	3 étages
Dia. nominal	Entrée /Sortie : 51 mm
Entrée d'air	Axiale
Sortie d'air	Tangentielle
Moteur	A induction, IP.54 0,75 kW YP. 3/100 1,1 kW YP. 3/115 Tri 230/400 v/ 50 Hz
Vitesse nominale	YP.3/100 10000 t/mn YP.3/115 11500 t/mn
Protection	Disjoncteur M/A
Poids	avec moteur: 30 Kg sans moteur : 8 Kg

Dimensions	Hauteur :	502 mm
	Longueur :	310 mm
	Largeur :	356 mm

TURBINES

Entrée	Doit être relié par un flexible à un filtre en amont
Sortie	Diffuseur d'air ou filtre à air

SOUFFLANTES

Entrée	Doit être équipée d'un filtre à air
Sortie	Doit être reliée par un flexible à l'installation

Turbines et soufflantes peuvent être livrées seules avec bout d'arbre nu

L'ensemble turbine/moteur ou soufflante/moteur est fourni sur châssis avec 4 plots anti-vibratoires

TABLEAU DE PERFORMANCES

Volume d'air	M ³ /mn	0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
--------------	--------------------	------	-----	------	---	------	-----	------	---	------	-----	------	---	------	-----	------	---	------	-----	------	---

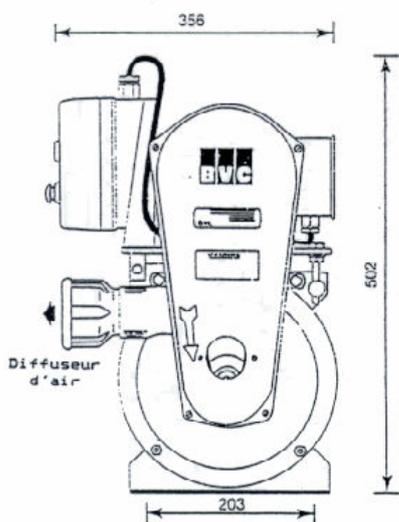
EN ASPIRATION

YP3/100 0,75 kW	mm/H ² O			1220	1170	1115	1055	990	920	830	735	640	530	415	295							
YP3/115 1,10 kW	mm/H ² O			1680	1615	1550	1480	1400	1315	1230	1130	1030	920	810	685	565	440					

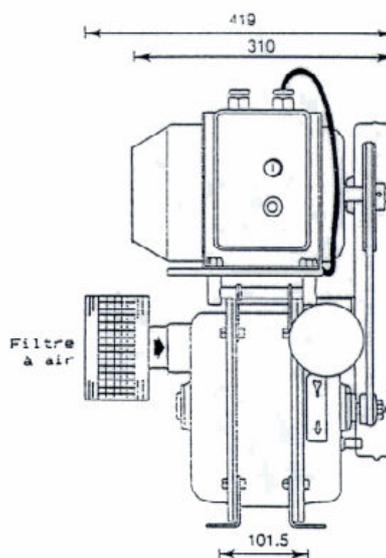
EN SOUFFLERIE

YP3/100 0,75 kW	mm/H ² O	1655	1610	1555	1495	1438	1365	1300	1220	1135	1050	950	845	735	625	505	370	235	75		
YP3/115 1,10 kW	mm/H ² O		2165	2100	2040	1975	1905	1820	1740	1650	1558	1460	1345	1230	1100	980	845	700	550	405	255

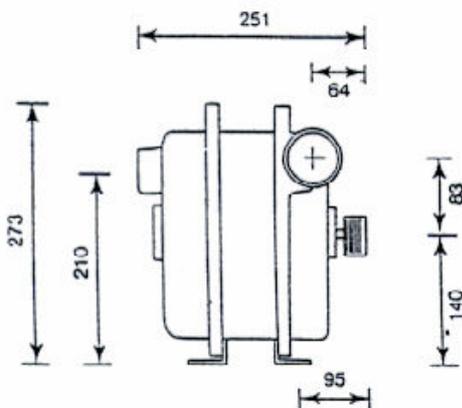
ENSEMBLE AVEC MOTEUR



TURBINE



SOUFFLANTE



UNITE NUE

Les FILTRES à AIR (soufflantes) et DIFFUSEURS d' AIR (turbines) sont fournis en OPTION de même que les VANNES d' ADDUCTION d' AIR.